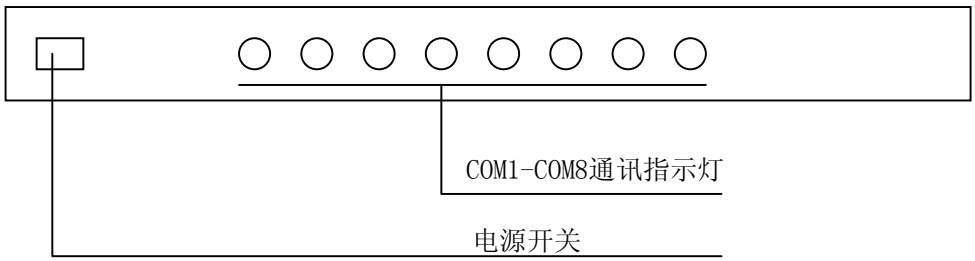
码 转 换 器 使 用 说 明

一、 设备接口

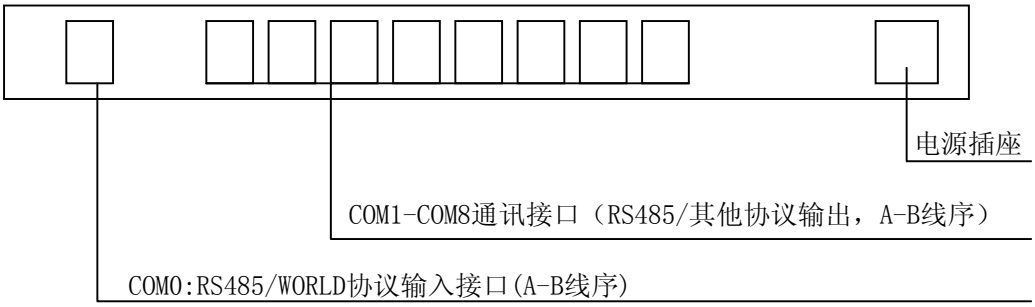
本设备实现WORLD协议到其他协议的转换，内置RS485分配驱动电路，可提供8路RS485接口，最大支持128*8路摄像机。

本设备支持256（1-256）路地址的摄像机，其中213号地址不可用。

设备前面板接口



设备后面板接口



二、 拨码（内置）

注意：本四位拨码用户不可见，其中第4位是RS485终端匹配电阻，另三位定义如下：

1	2	3	
OFF	OFF	OFF	PELCO/D 2400bps 8,N,1
OFF	ON	OFF	PELCO/P 9600bps 8,N,1
ON	ON	OFF	PANASONIC 19200bps 8,N,1

三、 使用说明

（一）、对于PELCOD和PELCOP协议

1.摇杆上下左右，以及停止命令

使用WORLD矩阵键盘的摇杆，可发送上下左右和停止等控制命令

2.光圈大小和停止命令

使用WORLD矩阵键盘的:“I+”以及“I-”，控制光圈大小

3.变倍大小和停止命令

使用WORLD矩阵键盘的：“Z+”以及“Z-”，控制变倍大小

4.聚焦长短和停止命令

使用WORLD矩阵键盘的：“F+”以及“F-”，控制聚焦远近

5.水平自动命令

使用WORLD矩阵键盘的：“PAN”，发送水平自动命令

6.预置点设置命令

使用WORLD矩阵键盘的：“F1”+ “8” + 预置点号 + “PRE”设置预置点，可设置的预置点范围为1-48。

7.预置点调用命令

使用WORLD矩阵键盘的：预置点号 +“CALL”组合键，可调用预置点，可调用的预置点范围为1-48。

8.特殊功能命令

(1).线扫命令调用

“49”+”CALL”组合键，调用1号线扫（SWING）。

“50”+”CALL”组合键，调用2号线扫（SWING）。

“51”+”CALL”组合键，调用3号线扫（SWING）。

“52”+”CALL”组合键，调用4号线扫（SWING）。

“53”+”CALL”组合键，调用5号线扫（SWING）。

“54”+”CALL”组合键，调用6号线扫（SWING）。

“55”+”CALL”组合键，调用7号线扫（SWING）。

“56”+”CALL”组合键，调用8号线扫（SWING）。

(2).轨迹命令调用

“57”+”CALL”组合键，调用1号轨迹（PATTERN）。

“58”+”CALL”组合键，调用2号轨迹（PATTERN）。

“59”+”CALL”组合键，调用3号轨迹（PATTERN）。

“60”+”CALL”组合键，调用4号轨迹（PATTERN）。

(3).巡检命令调用

“61”+”CALL”组合键，调用1号巡检（GROUP）。

“62”+”CALL”组合键，调用2号巡检（GROUP）。

“63”+”CALL”组合键，调用3号巡检（GROUP）。

(4). 菜单命令调用

“64”+”CALL”组合键，调用菜单

(二)、对于PANASONIC协议

1. 摇杆上下左右，以及停止命令

使用WORLD矩阵键盘的摇杆，可发送上下左右和停止等控制命令以及菜单模式下的光标移动命令

2. 光圈大小和停止命令

使用银信矩阵键盘的：“I+”以及“I-”，控制光圈大小

3. 变倍大小和停止命令

使用银信矩阵键盘的：“Z+”以及“Z-”，控制变倍大小

4. 聚焦长短和停止命令

使用银信矩阵键盘的：“F+”以及“F-”，控制聚焦远近。在菜单模式下相当于确认按键。

5. 水平自动命令

使用银信矩阵键盘的：“PAN”，发送水平自动命令

6. 预置点设置命令

使用银信矩阵键盘的：“F1”+ “8” + 预置点号 + “PRE”设置预置点，可设置的预置点范围为1-48。

7. 预置点调用命令

使用银信矩阵键盘的：预置点号 +“CALL”组合键，可调用预置点，可调用的预置点范围为1-48。

8. 特殊功能命令

- AUX1开启菜单
- AUX2关闭菜单
- 62号调用可设置水平自动的起始点
- 63号调用可设置水平自动的结束点
- 键盘按键PAN 运行水平自动命令